Index of Claims



Apr	olica	atior	ı/Ca	ntrol	No.
P					

10/622,106 Examiner

PETERS ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

Andrew Joseph Rudy

3627

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

Appeal Α

Restricted

Interference

0 Objected

		_					J		Ц	<u> </u>
Cle	Date									
Cla	11111	⊢	_	_	_	Jau	-	г		ᆔ
Final	m Original 1	9/29/07								
1	1	=			-	-	├		├	$\vdash \vdash$
	2	-					$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	-2	$\vdash$		├	_		$\vdash$	$\vdash$		-
	7	⊢	┢	┝╌			H	-	-	H
	-	H		-			-	-	┢	$\vdash$
	6	┈	├			$\vdash$	$\vdash$	_	-	Н
	7	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$		_	H
<u> </u>	8	┢	$\vdash$	H		├─	$\vdash$		-	$\vdash$
	a	$\vdash$	<del>                                     </del>	-		<del>                                     </del>	$\vdash$	_	┢	Н
	10	Н	H	$\vdash$	-			-	┢	Н
	11	$\vdash$	$\vdash$	-			_			Н
	12		$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$			H
	13	Т				-	1		_	Н
	14							_		$\vdash$
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25							Г		П
	16	Т	$\vdash$							М
	17				T		$\vdash$			
	18		$\vdash$					i —		
	19									П
	20						1			П
	21	$\Box$					T	$\vdash$		
	22									
	23		Г							
	24									
	25									
	26									
	27									
	26 27 28									
L	29						L			
	29 30 31									
	31									
	32 33					<u> </u>			_	Ш
	33	L				<u> </u>				
	34 35	<u> </u>	ļ		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш
<u> </u>	35	<u> </u>	<u> </u>	$\sqsubseteq$	_		<u> </u>		$\vdash$	Ш
<b> </b>	36	<del>                                     </del>				$\vdash \vdash$			$\vdash$	Щ
	37 38	<u> </u>	<b> </b>		_		<u> </u>	Ь	┝╌┥	Н
$\vdash$	38	$\vdash$	<b>—</b>			Н	<u> </u>		$\vdash$	Н
-	40					$\vdash$	_		_	$\dashv$
	41	-			_	Н	<u> </u>	_		$\dashv$
	42		Н				_	_		$\dashv$
$\vdash$	43	H	Н				-		$\vdash$	$\dashv$
	44	<del></del>	Н	$\vdash$	-	Н		_	Н	$\dashv$
$\vdash$	45	$\vdash$	H			Н	<del> </del>	-		$\dashv$
	46	Н	$\vdash$	$\vdash$		Н	Н			$\dashv$
	47	$\vdash$		Н		Н		$\vdash$	Н	$\dashv$
	48	Н	$\vdash$			$\vdash$		$\vdash$	H	$\dashv$
	49			$\neg$						$\neg$
	50									$\neg$
		_	_		_	_		_		_

Cla	aim	Π				Dat	<u>-</u>			,
		Г			Π	T	Г	Γ		Γ
Final	Original									
	51									
	52			_			_	_	_	
-	53 54		_	┝	_	├-	<u> </u>	ـــ	-	⊢
	55	-	-	┢	-	├-		├		$\vdash$
	56				H	├		╁	_	
	57			ļ —		T		Г		
	58									
	59	<u>.                                    </u>		ļ	_	╙		L		_
	60	ļ		├	⊢	┢	-	┡	_	
-	61 62	-		┢	├	⊢	-	$\vdash$		┝
	63	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	_		$\vdash$
	64									
	65	Ĺ		Ĺ	L					
-	66	_		-		_	-		<u> </u>	_
	67 68	<u> </u>	-	⊢	$\vdash$		$\vdash$	-	-	$\vdash$
	69	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢		$\vdash$	$\vdash$
	70	$\vdash$			1	T	-			
	71									
	72	L	_	<u> </u>				L		
$\vdash$	73 74	$\vdash$	_	<u> </u>	_	⊢	-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>
	75	$\vdash$	-	<del>                                     </del>			-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>
	76									
	77									
<u></u>	78	<u> </u>	L	_	L	L			<u> </u>	L
<u></u>	79 80	-	_	H	-	_	$\vdash$	_		$\vdash$
	81		$\vdash$	$\vdash$	-		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	82	H			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	83									
	84			$oxedsymbol{oxed}$				L	L	
-	85	<u> </u>	_	1	_	$\vdash$	$\vdash$	ļ	L	L
-	86 87	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	88	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	-	Ι	$\vdash$
	89									
	90									
	91	_		_	L			L		
$\vdash$	92 93	$\vdash$	_	-	H	$\vdash$	_	H	H	H
	94	_	$\vdash$	Н	H		H	-		
	95									
	96									
	97	ļ	L	<u> </u>	_	L				Щ
$\vdash\vdash$	98 99	-		-	_		$\vdash$	Н		
	100			H			-	Н		-

Te   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe	Cla	aim				- (	Date				
101			$\vdash$			ı İ		Ť		_	М
101	Final	Original									
102	j							L	乚		Ш
103		101									Ш
104		102		<u></u>		L	L		_		Ш
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149		103	<u> </u>		<u> </u>		L				
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149		104	L								
106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149		105	<u> </u>	_	<u> </u>	L	L.	L	_	匚	Ш
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144		106	<u> </u>	_				<u> </u>	L_	L	
109		107	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_		_	Ļ	
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		108		_	_		_				Щ
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		109		_	<u> </u>		L	<u></u>		<u> </u>	Ш
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110	_					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	╙	<u> </u>	Ш
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111	L	L	L.	L			<u> </u>		Щ
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112		L	<u>_</u>		<u> </u>	L	<u> </u>		Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	L	Ш	_	<u> </u>	Ц.		<u> </u>	L	Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	<u> </u>	<u> </u>	L	_	L	<u>L</u>	<u> </u>	L	Щ
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	<u> </u>	<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116		<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117		<u> </u>		L_	<u> </u>		_		Щ
120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		118				_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$		_		Ц
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119				_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	Щ	Щ
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120				_			L		Щ
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121				L	_	_	_		Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		122		<u> </u>					_		Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		123	_				ļ	ļ		L	Щ
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		124				L		<u> </u>		_	<u> </u>
128		125		_		_	L	<u> </u>			Н
128		126	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		127	_				H		<u> </u>		Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120		_			$\vdash$	<u> </u>	-		Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	-	129			-		H	_	$\vdash$		Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		130		_		_	<u> </u>	<u> </u>	_		Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132	_	_			$\vdash$		_		Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	_	132	_	_	<del>,</del>	_	$\vdash$	H	$\vdash$		Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134				<del> </del>	$\vdash$	Η-	-	<u> </u>	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135	-	H		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	_	H
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136		Н		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash \vdash$
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137		$\vdash$			H	-	Н		$\vdash \vdash$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138		Н			$\vdash$	Н	-		$\vdash$
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139		Н	П		Н	Т	Н		
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140		П	$\Box$		М	_	П		Н
142 143 144 145 146 147 148 149											П
144 145 146 147 148 149											
1445 1445 1446 1447 1448 149		143									
146 147 148 149											
147 148 149		145									
148											
149		147									
149 150											
150		149									
		150									